



TAMIL NADU GOVERNMENT GAZETTE

PUBLISHED BY AUTHORITY

No. 321

CHENNAI, WEDNESDAY, AUGUST 10, 2022
Aadi 25, Subakiruthu, Thiruvalluvar Aandu–2053

Part VI—Section 3(b)

Notifications issued by Quasi-Government bodies and Public Sector undertakings.

NOTIFICATIONS BY HEADS OF DEPARTMENTS, ETC.

CONTENTS

Pages.

TAMIL NADU TRANSMISSION CORPORATION
GENERAL CONSTRUCTION CIRCLE, TRICHY .

NOTIFICATIONS BY HEADS OF DEPARTMENTS, ETC.

TAMIL NADU TRANSMISSION CORPORATION

GENERAL CONSTRUCTION CIRCLE, TRICHY.

New Transmission Lines and Sub Stations

[Lr. No. SE/GCC/TRY/AEE/GL/DB/F.Gazette Publication/D.337/22]

No.VI-3(b)/23/2022.

The Tamil Nadu Electricity Board has sanctioned the following Transmission lines and Sub Stations to transit and distribute power to various load centres and the works are to be taken up shortly under T&D Scheme.

| Description of work | | |
|---------------------------------|---|--------------------|
| I. Sub-Stations:- | | |
| Sl.No. | Name of the Sub Stations/District | Ratio |
| 1 | Keezhakuppam/Cuddalore | 230 |
| 2 | Poyyur / Ariyalur | 110 |
| II. Transmission Lines:- | | |
| Sl.No. | Name of the Line | Route length in km |
| 1 | Erection of 230 KV DC line on DC towers with twin Moose conductor from NNTPS to the proposed Keezhakuppam 230 KV SS | 15 |
| 2 | Erection of 230 KV DC Line on DC towers with Zebra conductor by making LILO of existing 230 KV Neyveli - Sankarapuram feeder at the proposed Keezhakuppam 230 KV SS | 10 |
| 3 | Erection of 230 KV DC Line on DC tower with Zebra conductor by making LILO of existing 230 KV Villupuram - Cuddalore feeder at the proposed Keezhakuppam 230 KV SS | 3 |
| 4 | Erection of 110 KV DC Line on DC tower with Panther conductor by making LILO of existing 110 KV Neyveli - Keezhakuppam feeder at the proposed Keezhakuppam 230 KV SS | 2 |
| 5 | Erection of 110 KV DC Line on DC tower with Panther conductor up to Loc 89 in existing 110 KV Neyveli - Panruti feeder from the proposed Keezhakuppam 230 KV SS | 8 |
| 6 | Stringing of 110 KV SC Line with Panther conductor on the free arm of the existing 110 KV Neyveli - Panruti feeder from Loc 89 to Keezhkavarapattu 110 KV SS feeding from proposed Keezhakuppam 230 KV SS | 29.1 |
| 7 | Erection of 110 KV DC Line on DC towers with Panther conductor up to Loc 35 of existing 110 KV Neyveli - Vadakuthu feeder from the proposed Keezhakuppam 230 KV SS | 2.5 |
| 8 | Stringing of 110 KV SC Line with Panther conductor on the free arm of the existing 110 KV Neyveli - Vadakuthu feeder from Loc 35 to Loc 87. | 11.2 |
| 9 | Stringing of 110 KV SC Line with Panther conductor on the free arm of spur line to MT Kuppam 110 KV SS to convert into LILO arrangement. | 5.6 |
| 10 | Erection of 110 KV SC Line on DC towers with Panther conductor from Neyveli 230 KV SS up to Melapalaiyur 110 KV SS | 25 |
| 11 | Stringing of 110 KV SC Line with Panther conductor on the free arm of the existing 110 KV Poyyur - Naduvalur feeder for proposed Poyyur 110/11 KV SS. | 0.5 |

This notification is published for general information to the public. If any objection regarding the above schemes, that may be appealed to the undersigned within one month from the date of issue of publication as requested in section 164 of Electricity Act, 2003.

Trichy,
2nd August 2022.

ER. K. RAJAGUNASEELAN,
Superintending Engineer, (In-Charge)
General Construction Circle.

தமிழ்நாடு மின்தொடர்மைப்பு கழகம்

பொது நிர்மான வட்டம், திருச்சி.

அறிவிக்கை

[Lr. No. SE/GCC/TRY/AEE/GL/DB/F.Gazette Publication/D.337/22]

பலவகை மின்தீரன் கொண்ட துணையின் நிலையங்கள் மற்றும் உயர் அழுத்த மின் பாதைகள் அமைத்தல் தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம் கூடுதல் மின் சுமையை நிறைவு செய்தவற்காக கீழ்க்கண்ட துணையின் நிலையங்கள் மற்றும் உயர் அழுத்த மின்பாதைகள் அமைக்க ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது. அதற்கான கட்டுமானப்பணிகள் விரைவில் மேற்பார்வை பொறியாளர்/பொது நிர்மான வட்டம்/திருச்சி அவர்களால் எடுத்துக்கொள்ளப்படவுள்ளது.

வேலையின் விபரம்:-

| I. துணை மின் நிலையம் | | |
|-----------------------------|--|----------------------|
| வி. எண் | துணை மின் நிலையத்தின் பெயர்/மாவட்டம் | மின் அழுத்தம் கி.வோ. |
| (1) | (2) | (3) |
| 1 | கீழ்குப்பம்/கடலூர் | 230 |
| 2 | போய்யூர்/அரியலூர் | 110 |
| II. உயர் மின் அழுத்தபாதைகள் | | |
| வி. எண் | வேலையின் பெயர் | கி.மீ |
| (1) | (2) | (3) |
| 1 | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள கீழ்குப்பம் 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு நெப்பேலி புதிய அனல் மின்நிலையத்திலிருந்து 230 கி.வோ. இரட்டைச்சுற்று மின்பாதை அமைத்தல். | 15.0 |
| 2 | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள கீழ்குப்பம் 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு நெப்பேலி - சங்கராபுரம் 230 கி.வோ. மின்பாதையிலிருந்து புதிதாக வந்து செல்லும் 230 கி.வோ. இரட்டைச்சுற்று மின்பாதை அமைத்தல். | 10.0 |
| 3 | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள கீழ்குப்பம் 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு விழுப்பரம் - கடலூர் 230 கி.வோ. மின்பாதையிலிருந்து புதிதாக வந்து செல்லும் 230 கி.வோ. இரட்டைச்சுற்று மின்பாதை அமைத்தல். | 3.0 |
| 4 | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள கீழ்குப்பம் 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு நெப்பேலி - கீழ்குப்பம் 110 கி.வோ. மின்பாதையிலிருந்து புதிதாக வந்து செல்லும் 110 கி.வோ. இரட்டைச்சுற்று மின்பாதை அமைத்தல். | 2.0 |
| 5 | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள கீழ்குப்பம் 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு நெப்பேலி - பண்ணுட்டி 110 கி.வோ. மின்பாதையில் கோபுர எண் 89 லிருந்து புதிதாக 110 கி.வோ. இரட்டைச்சுற்று மின்பாதை அமைத்தல். | 8.0 |
| 6 | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள கீழ்குப்பம் 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திலிருந்து மின்னூட்டம் செய்யும் வகையில் நெப்பேலி - பண்ணுட்டி - கீழ்க்காவறப்பட்டு 110 கி.வோ. இரட்டைச்சுற்று மின்பாதையில் கோபுர எண் 89 லிருந்து கீழ்க்காவறப்பட்டு வரை காலியாக உள்ள பக்கத்தில் புதிதாக 110 கி.வோ. ஒருவழி மின்பாதை அமைத்தல். | 29.1 |
| 7 | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள கீழ்குப்பம் 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு நெப்பேலி - வடக்குத்து 110 கி.வோ. மின்பாதையில் கோபுர எண் 35 லிருந்து புதிதாக 110 கி.வோ. இரட்டைச்சுற்று மின்பாதை அமைத்தல். | 2.5 |
| 8 | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள கீழ்குப்பம் 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு நெப்பேலி - வடக்குத்து 110 கி.வோ. மின்பாதையில் கோபுர எண் 35 லிருந்து கோபுர எண் 87 வரை காலியாக உள்ள பக்கத்தில் 110 கி.வோ. ஒருவழி மின்பாதை அமைத்தல். | 11.2 |
| 9 | கடலூர் மாவட்டம் - முகந்தெற்றியாகுப்பம் 110 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு வடக்குத்து - சேந்தியாகோப்பு 110 கி.வோ. மின்பாதையிலிருந்து இரட்டைச்சுற்று மின்கோபுரங்களின் ஒரு பக்கத்தில் ஒருவழி 110 கி.வோ. மின்பாதையாக செல்லும் மின்பாதையை மற்றொரு பக்கத்திலும் 110 கி.வோ மின்பாதை அமைத்து 110 கி.வோ. வந்து செல்லும் மின்பாதையாக மாற்றி அமைத்தல். | 5.6 |
| 10. | கடலூர் மாவட்டம் - மேல்பாலையூர் 110 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திற்கு நெப்பேலி 230 கி.வோ. துணையின் நிலையத்திலிருந்து 110 கி.வோ. ஒருவழி மின்பாதை இரட்டைச்சுற்று மின்கோபுரங்களில் அமைத்தல் | 25.0 |
| 11. | கடலூர் மாவட்டம் - புதிதாக அமைய உள்ள பொய்யூர் 110 கி.வோ. இரட்டைச்சுற்று மின்பாதையில் காலியாக உள்ள பக்கத்தில் புதிதாக 110 கி.வோ. ஒருவழி மின்பாதை அமைத்தல். | 0.5 |

மேற்கண்ட திட்டங்கள் குறித்து ஏதேனும் முறையீடுகள் இருப்பின் இல்வறிக்கை வெளியிடப்பட்ட நாளிலிருந்து ஒரு மாதத்திற்குள் கீழே கைபொப்பமிட்ட அலுவலரிடம் 2003-ம் ஆண்டு மின்சாரச்டம், பிரிவு 164-ன் படி முறையீடுசெய்யலாம் என கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறது.

திருச்சி,
2022 ஆகஸ்டு 2.

E.R. K. RAJAGUNASEELAN,
மேற்பார்வை பொறியாளர்,
பொது நிர்மான வட்டம்.